

PRZEDMIAR

Przebudowa drogi powiatowej nr 3737W Rościszewo - Komorowo w miejscowości Kuski

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	45100000-8	Przygotowanie terenu pod budowę			
1	KNR 2-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie	km		
d.1	0119-03	równinnym wraz z inwentaryzacją powykonawczą	km	0.999	
		0.999			
				RAZEM	0.999
2	KNR 2-01	Ścinanie drzew piłą mechaniczną	szt.		
d.1	0103-07	13	szt.	13.000	
				RAZEM	13.000
3	KNR 2-01	Mechaniczne karczowanie pni	szt.		
d.1	0105-07	13	szt.	13.000	
				RAZEM	13.000
4	KNR AT-03	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. do 4 cm z wywo-	m ²		
d.1	0102-01	zem materiału do 10 km - Wcinki	m ²	32.000	
		(4*4)*2			
				RAZEM	32.000
5	kalk. własna	Rozebranie oraz powtórne ustawienie krzyża przydrożnego w miejscu wskaza-	szt.		
d.1		nym przez Inwestora	szt.	1.000	
		1			
				RAZEM	1.000
2	45233222-1	roboty budowlane w zakresie nawierzchni jezdni			
6	KNR 2-31	Rozebranie przepustów rurowych	m		
d.2	0816-03	8+10+8	m	26.000	
				RAZEM	26.000
7	KNR 2-31	Przepusty rurowe pod koroną drogi- ława fundamentowa żwirowa	m ³		
d.2	0605-01	30*2*0.1	m ³	6.000	
				RAZEM	6.000
8	KNR 2-31	Przepusty rurowe pod koroną drogi o śr. 600 mm	m		
d.2	0605-08	30	m	30.000	
				RAZEM	30.000
9	KNR 2-31	Przepusty rurowe pod koroną drzew- ścianki czołowe o śr. 600 mm	ściank.		
d.2	0605-05	3*2	ściank.	6.000	
				RAZEM	6.000
10	KNNR 6	Koryta gł. 20 cm wykonywane w gruntach kat. II-IV na poszerzeniach jezdni	m ²		
d.2	0102-02	Krotność = 2	m ²	1500.000	
		2*0.75*1000			
				RAZEM	1500.000
11	KNR 2-01	Roboty ziemne związane z poszerzeniem korony drogi - materiał z korytowa-	m ³		
d.2	0206-04	nia	m ³	458.000	
		458			
				RAZEM	458.000
12	KNR 4-01	Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi na odległość do 10 km grunt.kat. IV	m ³		
d.2	0108-03	2*0.75*1000*0.4-458	m ³	142.000	
				RAZEM	142.000
13	KNNR 6	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane ręcznie w gruncie kat. II-IV	m ²		
d.2	0103-01	pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m ²	1500.000	
		1500			
				RAZEM	1500.000
14	KNNR 6	Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem w ilości 25 kg/m ² , warstwa	m ²		
d.2	0111-02	gr.15 cm - poszerzenie jezdni oraz odbudowa nawierzchni po wymianie prze-	m ²	1516.500	
		puštu			
		1500+3*5.5			
				RAZEM	1516.500
15	KNNR 6	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych 0/31,5 gr. 20 cm - poszerze-	m ²		
d.2	0113-02	nie i odtworzenie nawierzchni po wymianie przepustu	m ²	1516.500	
		1516.5			
				RAZEM	1516.500
16	KNNR 6	Oporniki betonowe o wymiarach 12x25 cm bez ław na podsypce cementowo-	m		
d.2	0401-05	piaskowej	m	1962.000	
		2000-25-13			
				RAZEM	1962.000
17	KNR 2-31	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m ³		
d.2	0402-04	1962*0.065	m ³	127.530	
				RAZEM	127.530
18	KNNR 6	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4	m ²		
d.2	0308-01	cm (warstwa wiążąca)	m ²	1516.500	
		Krotność = 0.75			
		1516.5			

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	1516.500
19	KNNR 6 d.2 1005-06	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych bitumicznych 1000*5.5	m ² m ²	5500.000	
				RAZEM	5500.000
20	KNNR 6 d.2 1005-07	Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych 5500	m ² m ²	5500.000	
				RAZEM	5500.000
21	KNR AT-03 d.2 0203-01	Siatka szklana wstępnie zatapia w asfalcie 120/120 kN 5500	m ² m ²	5500.000	
				RAZEM	5500.000
22	knr 2-31 d.2	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grub. śr. 100 t kg/m ² (warstwa profilowa) 5.5*1000*100/1000	t t	550.000	
				RAZEM	550.000
23	KNNR 6 d.2 1005-07	Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych 5.5*1000	m ² m ²	5500.000	
				RAZEM	5500.000
24	KNNR 6 d.2 0309-02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa ścieralna) poz.23	m ² m ²	5500.000	
				RAZEM	5500.000
25	KNNR 6 d.2 0113-04	Umocnione pobocze z kruszyw łamanych gr. 8 cm 0.88*2*1000-25-13-17*7.5-7-6-9-4*1.5	m ² m ²	1566.500	
				RAZEM	1566.500
26	KNR 2-31 d.2 1406-04	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych 8	szt. szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
27	KNNR 6 d.2 1302-02	Oczyszczenie z odtworzeniem rowów z wyprofilowaniem dna i skarp wraz z wywozem urobku poza teren budowy 228+20+40	m m	288.000	
				RAZEM	288.000
3	45233222-1	Zjazdy i dojścia do furtek			
28	KNNR 6 d.3 0101-08	Koryta wykonywane ręcznie gł. 20 cm w gruncie na powierzchni zjazdów wraz z wywozem urobku poza teren budowy Krotność = 2 605	m ² m ²	605.000	
				RAZEM	605.000
29	KNR 2-31 d.3 0605-01	Przepusty rurowe pod zjazdami - ława fundamentowa żwirowa (17*9+5+7+6)*1*0.1	m ³ m ³	17.100	
				RAZEM	17.100
30	KNR 2-31 d.3 0605-08	Przepusty rurowe pod zjazdami o śr. 300 mm 17*9+5+7+6	m m	171.000	
				RAZEM	171.000
31	KNR 2-31 d.3 0605-05	Przepusty rurowe pod zjazdami - ścianki czołowe 20*2	ściank. ściank.	40.000	
				RAZEM	40.000
32	KNNR 6 d.3 0103-01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane ręcznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni 605	m ² m ²	605.000	
				RAZEM	605.000
33	KNNR 6 d.3 0401-05	Oporniki betonowe o wymiarach 12x25 cm bez ław na podsypce cementowo-piaskowej 451	m m	451.000	
				RAZEM	451.000
34	KNR 2-31 d.3 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem 451*0.065	m ³ m ³	29.315	
				RAZEM	29.315
35	KNNR 6 d.3 0106-02	Warstwy odcinające zagęszczane ręcznie o grubości 10 cm 605	m ² m ²	605.000	
				RAZEM	605.000
36	KNNR 6 d.3 0113-06	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 20 cm na powierzchni zjazdów z kruszywa łamanego 605	m ² m ²	605.000	
				RAZEM	605.000

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
37	KNNR 6 d.3 0502-03	Zjazdy z kostki brukowej betonowej typu Holand koloru szarego grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 605	m ²		
			m ²	605.000	
				RAZEM	605.000
38	KNNR 6 d.3 0502-03	Regulacja wysokościowa zjazdów z kostki brukowej betonowej	m ²		
		55	m ²	55.000	
				RAZEM	55.000
39	KNNR 6 d.3 0101-08	Koryta wykonywane ręcznie gł. 20 cm w gruncie na powierzchni dojść do furtek wraz z wywozem urobku poza teren budowy 11.8	m ²		
			m ²	11.800	
				RAZEM	11.800
40	KNNR 6 d.3 0103-01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane ręcznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni 11.8	m ²		
			m ²	11.800	
				RAZEM	11.800
41	KNNR 6 d.3 0404-03	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem 21.5	m		
			m	21.500	
				RAZEM	21.500
42	KNNR 2-31 d.3 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem 21.5*0.0585	m ³		
			m ³	1.258	
				RAZEM	1.258
43	KNNR 6 d.3 0106-02	Warstwy odcinające zagęszczane ręcznie o grubości 10 cm 11.8	m ²		
			m ²	11.800	
				RAZEM	11.800
44	KNNR 6 d.3 0113-05	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 10 cm na powierzchni dojść do furtek z kruszywa łamanego 11.8	m ²		
			m ²	11.800	
				RAZEM	11.800
45	KNNR 6 d.3 0502-01	Chodniki z kostki brukowej betonowej typu Holand koloru szarego grubości 6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 11.8	m ²		
			m ²	11.800	
				RAZEM	11.800
4 45233225-2 Oznakowanie pionowe					
46	KNNR 6 d.4 0702-04	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. do 0.3 m2 20	szt.		
			szt.	20.000	
				RAZEM	20.000
47	KNNR 6 d.4 0702-01	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych 21	szt.		
			szt.	21.000	
				RAZEM	21.000